



Käyttöopas

HP Tablet PC -sarjan telakointiasema

Asiakirjan osanumero: 335884-351

Lokakuu 2003

Tässä oppaassa on tietoja taulutietokoneen telakoimisesta taulutietokoneen telakointiasemaan ja siitä irrottamisesta (sekä pysty- että vaaka-asennossa), telakointiaseman käyttämisestä taulutietokoneen kanssa ja näyttösuojan käyttämisestä sekä vinkkejä yleisten ongelmien ratkaisemiseen.

© 2003 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Microsoft ja Windows ovat Microsoft Corporationin tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Tässä olevat tiedot voivat muuttua ilman ennakkoilmoitusta. HP-tuotteita ja -palveluja koskevat takuut sisältyvät vain tuote- ja palvelukohtaisesti toimitettavaan rajoitettuun takuuilmoitukseen. Mikään tässä mainittu ei muodosta kattavampaa lisätakuuta. HP ei vastaa tässä esiintyvistä mahdollisista teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista.

Käyttöopas

HP Tablet PC -sarjan telakointiasema

Ensimmäinen painos, lokakuu 2003

Viitenumero: TC1100/TR1105

Asiakirjan osanumero: 335884-351

Sisällysluettelo

1 Laitteiden osat

Telakointiaseman osat	1–2
Näkymä edestä.	1–2
Näkymä oikeasta sivusta	1–3
Näkymä takaa	1–4
Näkymä vasemmasta sivusta	1–5
Tietokoneen osat	1–6
Näppäimistön osat	1–8

2 Taulutietokoneen telakoiminen ja telakoinnin irrottaminen

Kytkeminen virtalähteeseen	2–2
Taulutietokoneen telakoiminen	2–3
Huomioitavaa näppäimistöstä	2–3
Telakointi pystyasennossa	2–5
Telakointi vaaka-asennossa	2–9
Taulutietokoneen telakoiminen £ näppäimistö liitettynä	2–12
Taulutietokoneen irrottaminen	2–14
Järjestelmän käynnistäminen ja sammuttaminen	2–15

3 Työpöydän videoprofiilien käyttäminen

Laitteiston asentaminen	3–2
Oletusprofiilien ottaminen käyttöön	3–3
Profiilien mukauttaminen (valinnainen)	3–4
Profiilin tunnistusasetusten määrittäminen	3–4
Windowsin hallintamääritysten muuttaminen	3–5
Kutsunäppäinmääritysten muuttaminen	3–5
Videoasetusten muuttaminen	3–6
Käynnistettävien sovellusten määrittäminen	3–6
Profiilin tallentaminen	3–7
Henkilökohtaisten profiilien käyttäminen	3–7

4 Taulutietokoneen telakointiaseman ja näyttösuojan käyttäminen

Asennon ja katselukulman muuttaminen	4–2
Asennon muuttaminen	4–2
Taulutietokoneen katselukulman muuttaminen	4–4
Lisävarusteena saatavien	
MultiBay-laitteiden käyttäminen	4–5
Laitteiden asentaminen ja poistaminen	4–6
Ulkoisten MultiBay-laitteiden käyttäminen	4–8
Suojausasetusten käyttäminen	4–8
Ulkoisten laitteiden liittäminen ja käyttäminen	4–9
Ulkoisten vakiolaitteiden liittäminen	4–10
Näyttöjen kytkeminen	4–11
USB-laitteiden kytkeminen	4–11
Tietoliikennelaitteiden käyttäminen	4–12
Näyttösuojan kiinnittäminen ja irrottaminen	4–13
Näyttösuojan kiinnittäminen taulutietokoneeseen	4–13
Näyttösuojan irrottaminen taulutietokoneesta	4–15
Näyttösuojan kiinnittäminen näppäimistöön	4–16
Näyttösuojan irrottaminen näppäimistöstä	4–17

A Vianmääritys

Ohjeiden hankkiminen	A-1
HP Customer Care -asiakaspalvelu	A-1
HP:n sivusto.	A-2
HP:n valtuuttama jälleenmyyjä	A-2
Ongelmien vianmääritys, syyt ja ratkaisut.	A-3
Telakointiongelmat	A-3
Taulutietokoneen asento-ongelmat	A-4
MultiBay-laitteiden ongelmia	A-4
Ulkoisten laitteiden ongelmia	A-5

B Tekniset tiedot

Mitat	B-1
Käyttöympäristö.	B-1
Nimellinen virransyöttö	B-2

Hakemisto

Laitteiden osat

Tämän kappaleen tietojen avulla voit tunnistaa:

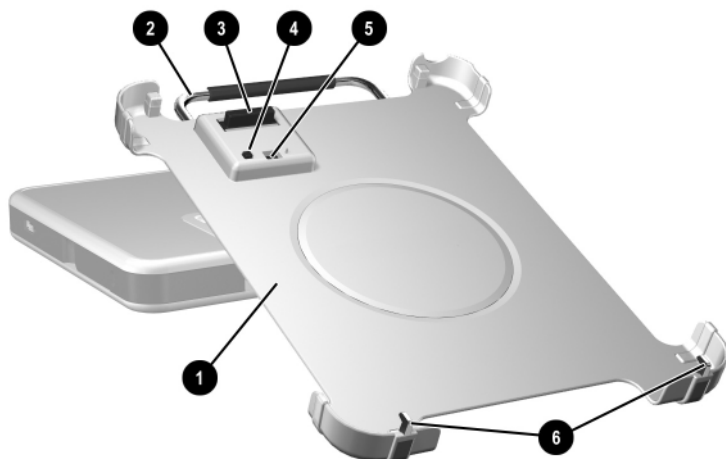
- taulutietokoneen telakointiaseman osat
- taulutietokoneen osat
- näppäimistön osat.



Tässä luvussa oletetaan, että telakointiasema on pystyasennossa, kun osia ja niiden toimintaa kuvataan.

Telakointiaseman osat

Näkymä edestä



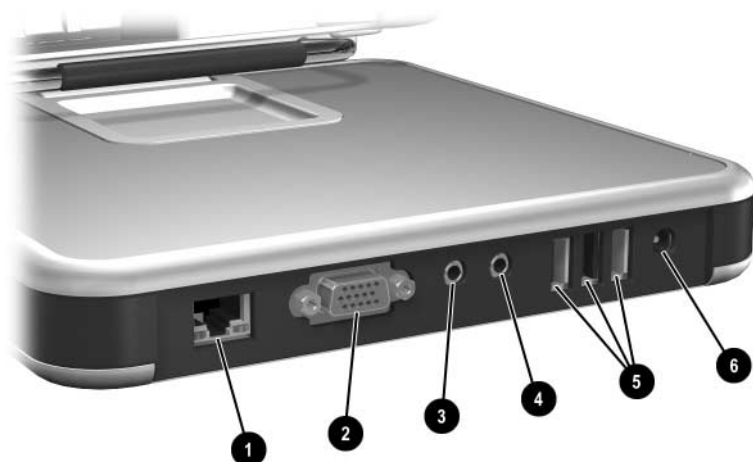
Osa	Kuvaus
❶ Telakointiteline	Pitelee taulutietokonetta, kun se on telakoituna.
❷ Vapautuskahva	Irrottaa taulutietokoneen telakointitelineestä.
❸ Telakointiliitin	Kytetään taulutietokoneeseen.
❹ Telakoinnin irrotustappi	Irrottaa taulutietokoneen telakointitelineen liittimistä, kun vapautuskahvasta vedetään.
❺ Telakointisalpa	Kiinnittää taulutietokoneen telakointitelineeseen.
❻ Telakoinnin kohdistuskiinnikkeet (2)	Sovita taulutietokoneen telakoinnin kohdistusaukkoihin, jotta voit kohdistaa taulutietokoneen telakointitelineeseen.


Näkymä oikeasta sivusta



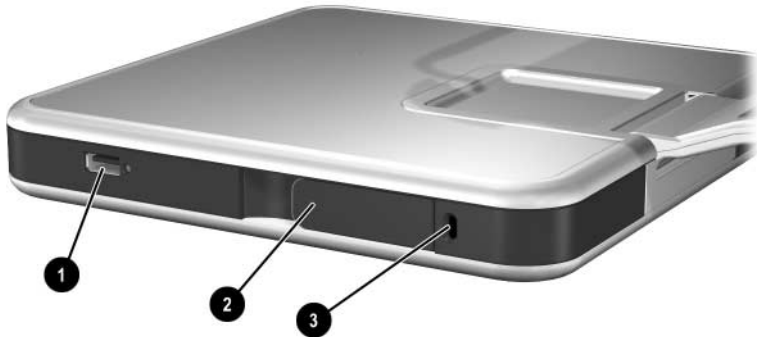
Osa	Kuvaus
① MultiBay	Tukee levykeasemaa, CD-ROM- tai CD-RW-asemaa, DVD-asemaa, DVD/CD-RW-asemaa tai toista kiintolevyä.
② Kääntövarsi	Kallistaa telakointitelinettä eteenpäin ja taaksepäin, jotta eri tarkastelukulmat ja telakointitilat ovat mahdollisia.


Näkymä takaa



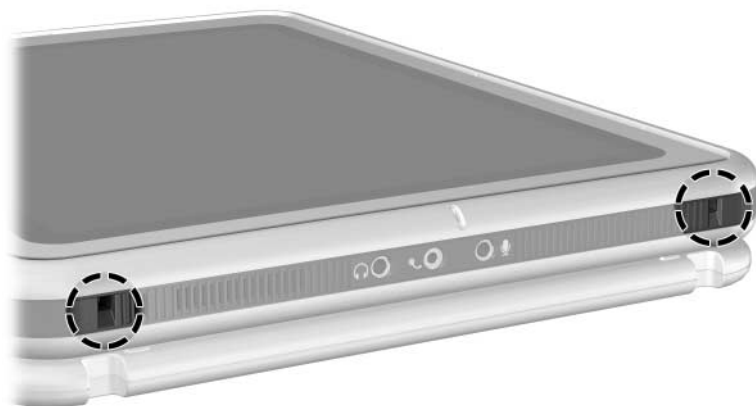
Osa	Kuvaus
❶ RJ-45-verkkoliitäntä	Tähän voit kytkeä verkkokaapelin.
❷ Ulkoisen näytön liitin	Tähän voit kytkeä lisävarusteena saatavan ulkoisen näytön tai piirtoheittimen.
❸ Audiolähtöliitäntä	Tähän voit kytkeä lisävarusteena saatavat stereokuulokkeet tai virtalähteellä varustetut stereokaiuttimet ja audio-/videolaitteen, kuten television tai videoiden äänikaapelin.
❹ Audiotuloliitäntä	Tähän voit kytkeä lisävarusteena saatavien äänilaitteiden, kuten Cd-soittimien, stereoäänitoiminnon.
❺ USB-liittimet (3)	Näihin liittimiin voit kytkeä lisävarusteina saatavia USB-laitteita.
❻ Verkkovirtaliitin	Liittää verkkovirtalaitteen.
 Kun taulutietokone on telakoituna, RJ-45-verkkokaapeli on liitettävä telakointiasemaan, ei taulutietokoneeseen. Lisätietoja on luvun 4 osassa "Tietoliikennelaitteiden käyttäminen" .	

Näkymä vasemmasta sivusta



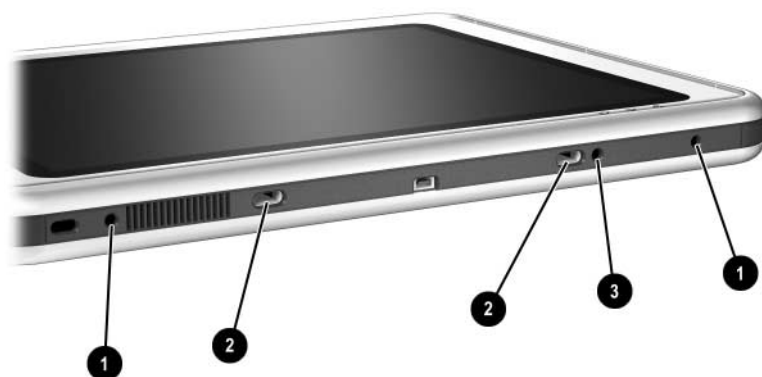
Osa	Kuvaus
❶ Ulkoinen MultiBay-liitin	Tähän voit kytkeä lisävarusteena saatavia USB-laitteita.
❷ MultiBay-paikan vapautusvipu	Irrottaa MultiBay-laitteen laajennuspaikasta.
❸ Vaijerilukon kiinnityspaikka	Tähän voit kiinnittää lisävarusteena saatavan vaijerilukon, joka kiinnittää telakointiaseman kiinteään kohteeseen ja poistaa käytöstä MultiBay-paikan vapautusvivun.
 Jos lisävarusteena saatava, ulkoinen MultiBay-laite on kytketty USB-liittimeen, laite täytyy kytkeä myös verkkovirtaan. Katso tämän luvun kohtaa " Näkymä oikeasta sivusta ". Jos ulkoinen MultiBay-laite on kytkettynä ulkoiseen MultiBay-liittimeen, ulkoista MultiBay-laitetta ei tarvitse kytkeä verkkovirtaan.	

Tietokoneen osat



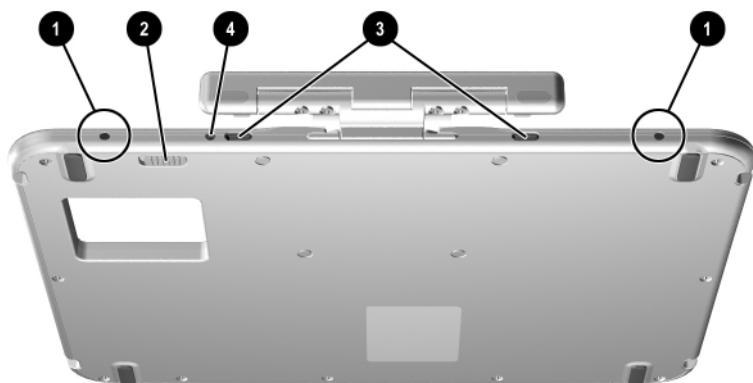
Taulutietokoneen telakoinnin kohdistusaukot

Taulutietokoneen telakoinnin kohdistusaukot sopivat telakointiaseman telakointikohdistuskiinnikkeisiin.



Osa	Kuvaus
① Näyttösuojaan aukot (2)	Vakauttaa näyttösuojaan, kun se on kiinnitettynä taulutietokoneeseen.
② Yleiskiinnitysaukot (2)	Kiinnittää näyttösuojaan, salkun tai näppäimistön taulutietokoneeseen.
③ Kohdistusavaimen aukko	Tähän sopii kohdistuskiila, jolla varmistetaan oikea suunta. Esimerkiksi näppäimistön kohdistuskiilan kohdistaminen kohdistuskiila-aukkoon auttaa suuntaamaan taulutietokoneen näppäimistöön nähden, kun kiinnität sitä.

Näppäimistön osat



Osa	Kuvaus	
①	Näyttösuojan aukot (2)	Kiinnittävät näyttösuojan näppäimistöön.
②	Kiinnityksen vapautussalpa	Vapauttaa varusteen, kuten näyttösuojan tai salkun, näppäimistöstä.
③	Yleiskiinnitysaukot (2)	Kiinnittävät näyttösuojan tai salkun näppäimistöön.
④	Kohdistusavaimen aukko	Tähän sopii kohdistuskiila, jolla varmistetaan oikea suunta.

Taulutietokoneen telakoiminen ja telakoinnin irrottaminen

Tässä luvussa kerrotaan seuraavat toimenpiteet:

- virtalähteeseen kytkeminen
- taulutietokoneen telakoiminen (pysty- ja vaaka-asennossa)
- taulutietokoneen telakoinnin irrottaminen
- järjestelmän käynnistäminen ja sammuttaminen.

Tässä annetaan myös ohjeita, jotka kannattaa ottaa huomioon telakoitaessa taulutietokonetta sen näppäimistön kanssa tai ilman sitä.

Kytkeminen virtalähteeseen

Telakointiasema täytyy kytkeä ulkoiseen virtalähteeseen, jotta se toimii.

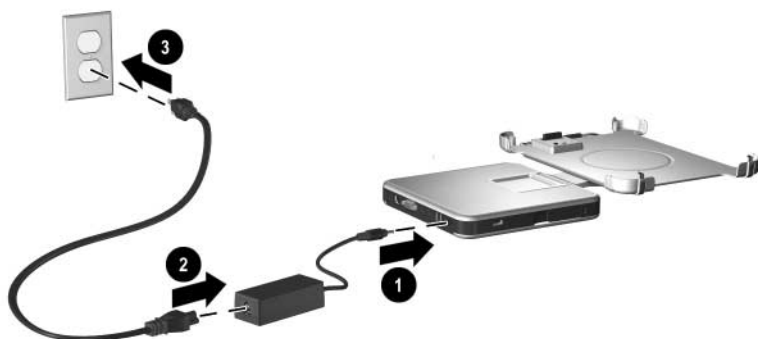


VAARA: Voit vähentää sähköiskun tai laitteen vahingoittumisen vaaraa toimimalla seuraavasti:

- Älä poista virtajohton maadoituspistoketta käytöstä. Maadoituspistoke on tärkeä suojaruste.
- Kytke virtajohto maadoitettuun pistorasiaan, johon on aina vaivaton pääsy.
- Katkaise telakointiasemasta virta irrottamalla virtajohto pistorasiasta.
- Älä aseta mitään virtajohtojen päälle. Aseta virtajohdot ja kaapelit sellaiseen paikkaan, ettei kukaan astu niiden päälle tai kompastu niihin. Älä vedä virtajohtosta tai -kaapelista. Kun irrotat johtoa pistorasiasta, tartu pistokkeeseen, älä johtoon.

Kytke telakointiasema virtalähteeseen seuraavalla tavalla:

1. Kytke verkkovirtalaitteen kaapeli telakointiaseman takana olevaan vaihtovirtaliittimeen ❶.
2. Liitä virtajohto verkkovirtalaitteeseen ❷.
3. Kytke virtajohto pistorasiaan ❸.



Virtalähteeseen kytkeminen

Taulutietokoneen telakoiminen

Taulutietokone voi olla telakoitaessa:

- käynnissä tai sammutettu
- liitetty lisävarusteena saatavaan näppäimistöön tai olla siitä irti.

Jos näyttösuoja on liitetty taulutietokoneeseen, sen on oltava taulutietokoneen näytön päällä, ei taakse taitettuna. Muussa tapauksessa se tukkii telakointiliittimen.



Varmistat noudattamalla tämän osan toimenpiteitä huolellisesti, että taulutietokoneen telakointiliitin on kunnolla liitetty telakointiaseman vastaavaan liitimeen.

Huomioitavaa näppäimistöstä

Telakointiteline on suunniteltu niin, että taulutietokonetta voidaan käyttää siinä yhdessä näppäimistön kanssa tai ilman näppäimistöä.

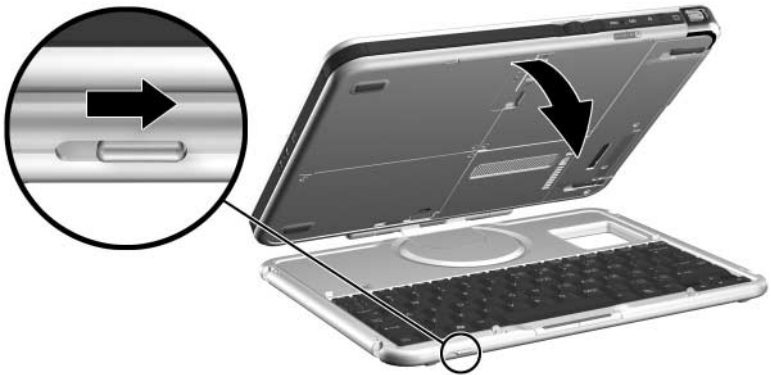
Näppäimistö irrotettuna

Kun taulutietokone on oikein telakoitu ilman näppäimistöä, tietokone ei ole samassa tasossa telakointitelineen kanssa.

Näppäimistö kiinnitettynä

Lisävarusteena saatavassa näppäimistössä on telakointiliittimen läpi, jotta taulutietokone voidaan telakoida näppäimistö kiinnitettyinä.

Ennen kuin telakoit tietokoneen, jossa näppäimistö on kiinni, sulje tietokone ja näppäimistö ja työnnä näppäimistön salpaa oikealle, jolloin ne lukittuvat toisiinsa.



Näppäimistön lukitseminen taulutietokoneeseen



Taulutietokonetta *ei* voi telakoida tai telakointia purkaa, jos näppäimistö on kiinni tietokoneessa ja taulutietokone on avattuna.

Jos haluat käyttää näppäimistöä ja osoitinlaitetta taulutietokoneen ollessa telakoituna, liitä ulkoinen USB-näppäimistö ja hiiri telakointiasemaan. Lisätietoja on jäljempänä tässä luvussa, osassa "[Taulutietokoneen telakoiminen näppäimistö liitettynä](#)".

Telakointi pystyasennossa



Ennen kuin aloitat, aseta telakointiasema ja -teline vakaalle ja tasaiselle alustalle.

Telakoi taulutietokone pystyasennossa seuraavasti:

1. Kohdista taulutietokoneen alareunan telakointikohdistusaukot telakointitelineen kohdistuskiinnikkeisiin. Tue sitten telakointitelineen takaosaa yhdellä kädellä ja laske taulutietokone telakointitelineeseen, kunnes tietokoneen alareuna on varmasti paikallaan telineessä.



Estät virheellisen telakoinnin, kun toimit seuraavasti:

- Laske taulutietokone *telakointitelineeseen*. Älä paina tietokonetta telakointitelinettä *vasten*.
- Laske kaksi taulutietokoneen kohdistusaukkoa telakointitelineen vastaavia kohdistuskiinnikkeitä kohti yhtä aikaa ja yhtä voimakkaasti.
- Telakointitelineen alareunassa olevien liukuestetyynyjen tulisi olla tasaista ja lujaa pintaa, kuten pöytälevyä, *vasten*.



Taulutietokoneen alareunan asettaminen telakointitelineeseen pystyasennossa

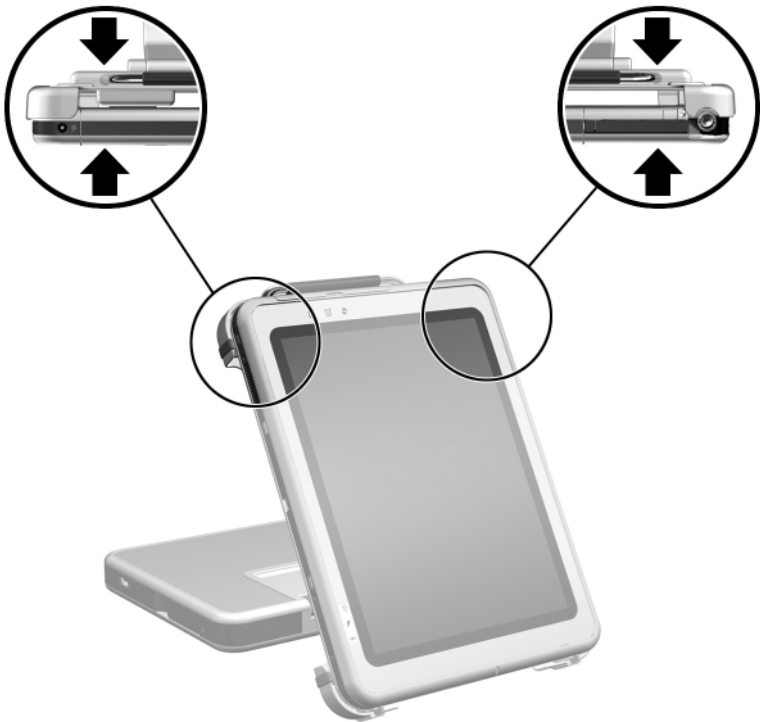
2. Kohdista tietokoneen takana oleva telakointiliitin telakointitelineen vastaavaan liittimeen. Käännä sitten taulutietokoneen yläreunaa telakointitelineen yläreunaa kohti, kunnes liittimet ovat paikoillaan liittämistä varten.

△ Varmista, että telakointi tapahtuu oikein, kohdistamalla taulutietokoneen alareunan kohdistusaukot ja telakointitelineen kohdistuskiinnikkeet ennen telakointiliittimien asettamista paikoilleen.



Telakointiliittimien kohdistaminen ja asettaminen paikoilleen pystyasennossa

3. Paina molempien käsien peukaloilla taulutietokoneen etuosassa olevia painoalueita (näytetty alla) ja sormillasi telakointitelineen takana olevia painoalueita. Purista sitten taulutietokoneen ja telakointitelineen liittimet tiukasti yhteen. Käytä samansuuruista voimaa, ja paina yhtä aikaa kaikkia neljää painoaluetta. Kun kaikki liitännät ovat varmasti paikoillaan, kuuluu napsahdus.



Taulutietokoneen ja telakointitelineen painoalueet pystyasennossa

Jos telakointitelineen asento on asetettu kirjoitustilaa varten, paina vain taulutietokone paikalleen. Lisätietoja kirjoitustilasta on luvun 4 osassa ["Taulutietokoneen katselukulman muuttaminen"](#).



Taulutietokoneen telakoiminen kirjoitustilassa



Kun haluat määrittää työpöydän videoprofiilit ensimmäistä kertaa tai mukauttaa asetuksiasi, katso luvun 3 kohta ["Työpöydän videoprofiilien käyttäminen"](#).

Telakointi vaaka-asennossa

Ennen kuin aloitat, aseta telakointiasema ja -teline vakaalle ja tasaiselle alustalle.

Telakoi taulutietokone vaaka-asennossa seuraavasti:

1. Kohdista taulutietokoneen alareunan telakointikohdistusaukot telakointitelineen kohdistuskiinnikkeisiin. Tue sitten telakointitelineen takaosaa yhdellä kädellä ja laske taulutietokone telakointitelineeseen, kunnes tietokoneen alareuna (näytetty alla olevassa kuvassa oikean käden puolella) on varmasti paikallaan telineessä.

△ Estät virheellisen telakoinnin, kun toimit seuraavasti:

- *Työnnä* taulutietokone *telakointitelineeseen*. Älä *paina* tietokonetta telakointitelinettä *vasten*.
- Laske kaksi taulutietokoneen kohdistusaukkoa telakointitelineen vastaavia kohdistuskiinnikkeitä kohti yhtä aikaa ja yhtä voimakkaasti.
- Telakointitelineen alareunassa olevien liukuestetyynyjen tulisi olla tasaista ja lujaa pintaa, kuten pöytälevyä, vasten.



Taulutietokoneen alareunan asettaminen telakointitelineeseen vaaka-asennossa

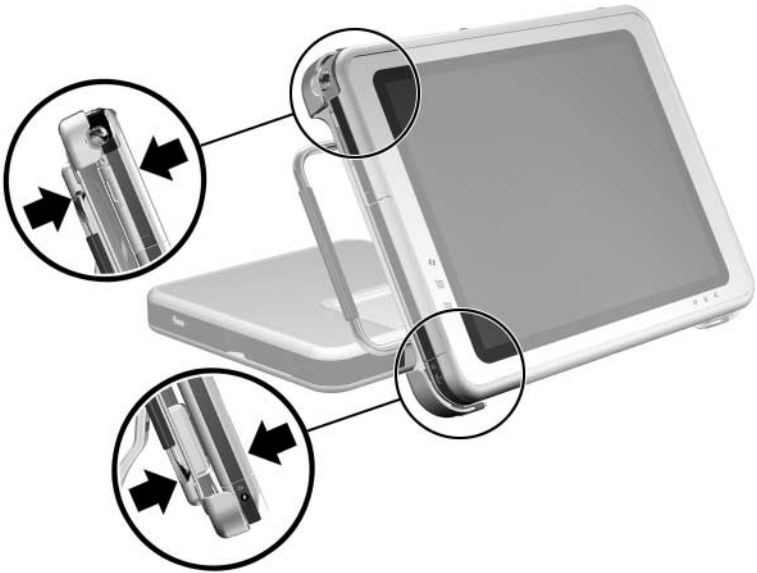
2. Kohdista tietokoneen takana oleva telakointiliitin telakointitelineen vastaavaan liittimeen. Käännä sitten taulutietokoneen vasenta reunaa telakointitelinettä kohti, kunnes liittimet ovat paikoillaan liittämistä varten.

△ Varmista, että telakointi tapahtuu oikein, kohdistamalla taulutietokoneen alareunan kohdistusaukot ja telakointitelineen kohdistuskiinnikkeet ennen telakointiliittimien asettamista paikoilleen.



*Telakointiliittimien kohdistaminen ja asettaminen paikoilleen
vaaka-asennossa*

3. Paina molempien käsien peukaloilla taulutietokoneen etuosassa olevia painoalueita (näytetty alla) ja muilla sormillasi telakointitelineen takana olevia painoalueita. Purista sitten taulutietokoneen ja telakointitelineen liittimet tiukasti yhteen. Käytä samansuuruista voimaa, ja paina yhtä aikaa kaikkia neljää painoaluetta. Kun kaikki liitännät ovat varmasti paikoillaan, kuuluu napsahdus.



Taulutietokoneen ja telakointitelineen painoalueet vaaka-asennossa



Kun haluat määrittää työpöydän videoprofiilit ensimmäistä kertaa tai mukauttaa asetuksiasi, katso luvun 3 kohtaa ["Työpöydän videoprofiilien käyttäminen"](#).

Taulutietokoneen telakoiminen näppäimistö liitettynä

Kun haluat käyttää näppäimistöä ja osoitinlaitetta taulutietokoneen ollessa telakoituna:

» Liitä ulkoinen USB-näppäimistö ja -hiiri telakointiasemaan



Varmista, että olet ottanut käyttöön työpöydän videoprofiilit. Lisätietoja on luvun 3 osassa "[Työpöydän videoprofiilien käyttäminen](#)".



Taulutietokone oikein telakoituna näppäimistö liitettynä

Taulutietokonetta *ei* voi telakoida tai telakointia purkaa, jos näppäimistö on kiinni tietokoneessa ja taulutietokone on avattuna.



Taulutietokone virheellisesti telakoituna näppäimistö liitettynä

Taulutietokoneen irrottaminen

Taulutietokone voi olla telakointia irrotettaessa käynnissä tai sammutettu.

Irrota taulutietokoneen telakointi seuraavasti:

1. Vedä vapautuskahvasta.



Vapautuskahvan vetäminen

2. Vedä taulutietokone pois ja ulos telakointitelineestä.



Taulutietokoneen irrottaminen telakointitelineestä

Järjestelmän käynnistäminen ja sammuttaminen

Kun taulutietokone on telakoituna taulutietokoneen telakointitelineeseen, käynnistä tai sammuta järjestelmä taulutietokoneen virtapainikkeella. Taulutietokone voi olla käynnissä tai sammutettu, kun se telakoidaan tai sen telakointi irrotetaan.

Työpöydän videoprofiilien käyttäminen

Taulutietokoneen työpöydän videoprofiilien avulla voit säätää työympäristösi ihanteelliseksi työskentelytapojesi mukaan. NVIDIA nView Desktop Manager -apuohjelma muuttaa automaattisesti taulutietokoneen videoprofiilin, kun telakoit tietokoneen telakointiasemaan tai irrotat tietokoneen siitä.



Taulutietokone toimitetaan vain telakoimattoman tilan profiili käytössä. Kaikki muut profiilit ovat poissa käytöstä. HP suosittelee, että otat profiilit käyttöön, kun lisäät järjestelmään taulutietokoneen telakointiaseman, täysikokoisen näytön, ulkoisen näppäimistön tai hiiren.

Kun aloitat työpöydän videoprofiilien käytön, toimi seuraavasti:

- asenna laitteisto
- ota oletusprofiilit käyttöön
- mukauta profiileja (valinnainen).

Laitteiston asentaminen

Varmista laitteiston osien sijoittelu niin, että taulutietokoneen oma näyttö ja ulkoinen näyttö ovat miellyttävässä katseluasennossa ja että näppäimistö, hiiri ja telakointiasema ovat helposti käytettävissä.



Taulutietokone telakoituna katselutilassa ulkoisen näytön, näppäimistön ja hiiren kanssa

Asenna laitteisto seuraavasti:

1. Liitä täysikokoinen näyttö, USB-näppäimistö ja -hiiri telakointiasemaan.
2. Liitä taulutietokone telakointiasemaan telakointiaseman ollessa sammutettuna. (Katso luku 2, "[Taulutietokoneen telakoiminen ja telakoinnin irrottaminen](#)")
3. Käynnistä taulutietokone.

Oletusprofiilien ottaminen käyttöön

Ota oletusprofiilit käyttöön seuraavasti:

1. Valitse Start (Käynnistä) > Control Panel (Ohjauspaneeli) > Other Control Panel Options (Muut ohjauspaneelin asetukset) > NVIDIA nView Desktop Manager -kuvake > Profiles (Profiilit) -välilehti.



Voit myös napsauttaa työpöytää hiiren kakkospainikkeella ja valita nView Properties (nView-ominaisuudet) > nView Desktop Manager -kuvake > Profiles (Profiilit)-välilehti.

2. Valitse aktivoitavat profiilit Profiles (Profiilit) -välilehden yläosasta.
3. Valitse OK.
4. Testaa videoprofiilin toiminta seuraavasti:
 - a. Irrota taulutietokone telakointiasemasta.
 - b. Telakoi tietokone uudelleen.



Näyttö saattaa välkkyä tai pimentyä hetkeksi. Myös näyttökuva saattaa olla hetken aikaa toisessa asennossa. Tämä on täysin normaalia, kunnes profiili on kokonaan aktivoitunut.

Kun telakoit taulutietokoneen, oletusvideoprofiili tulee käyttöön seuraavasti:

- Näyttökuva on vaakasuunnassa ulkoisessa näytössä.
- Ulkoisessa näytössä näkyvä kuva on taulutietokoneen Windowsin työpöydän jatke.
- Tehtäväpalkki näkyy ulkoisessa näytössä.
- Sovellusikkunoita voidaan vetää näytöstä toiseen.

Kokeile oletusprofileja ja päättele, sopivatko ne työskentelytyyliisi.

Profiilien mukauttaminen (valinnainen)

nView Desktop Manager -apuohjelmalla voit luoda yhden mukautetun telakoimattoman tilan profiiliin, yhden telakoidun tilan profiiliin ja yhden kirjoitustilaprofiiliin.

Varmista, että nView Desktop Manager -apuohjelma ja Save Profile (Tallenna profiili) -ikkuna ovat auki niin kauan, kunnes olet muuttanut kaikki haluamasi asetukset.



Sinun on tallennettava yhden profiilin asetukset ennen kuin voit aloittaa toisen profiilin asetusten mukauttamisen.

Profiilin tunnistusasetusten määrittäminen

Määritä mukautettavan henkilökohtaisen profiilin asetukset, josta profiili tunnistetaan, seuraavasti:

1. Valitse Start (Käynnistä) > Control Panel (Ohjauspaneeli) > Other Control Panel Options (Muut ohjauspaneelin asetukset) > NVIDIA nView Desktop Manager -kuvake > Profiles (Profiilit)-välilehti.



Voit myös napsauttaa työpöytää hiiren kakkospainikkeella ja valita nView Properties (nView-ominaisuudet) > nView Desktop Manager -kuvake > Profiles (Profiilit)-välilehti.

2. Valitse Profiles (Profiilit) -välilehden alaosassa profiili, jota haluat mukauttaa. Näkyviin tulee Save Profile (Tallenna profiili) -ikkuna, ja Windows- ja Hot Keys -välilehdet lisätään nView Desktop Manageriin.
3. Pääset käyttämään nView Desktop Managerin asetuksia siirtämällä sivuun Save Profile (Tallenna profiili) -ikkunan.

Windowsin hallintamäärittysten muuttaminen

Muuta Windowsin hallintamäärittymiä seuraavasti:

1. Valitse Windows-välilehti.
2. Muuta asetuksia haluamallasi tavalla.
3. Valitse Apply (Käytä).

Kutsunäppäinmäärittysten muuttaminen

Muuta kutsunäppäinmäärittymiä seuraavasti:

1. Valitse nView Desktop Manager -apuohjelman Hot Keys -välilehti.
2. Valitse lisättävä järjestelmätehtävä.
3. Valitse Add (Lisää).
4. Paina kutsunäppäintä, jonka haluat määrittää tälle järjestelmätehtävälle.
5. Valitse OK.
6. Valitse Apply (Käytä).

Lisätietoja Hot Key -välilehden mistä tahansa kohteesta saat valitsemalla kohteen. Valitse sitten nView Desktop Manager -ikkunan oikeassa yläkulmassa oleva kysymysmerkki.



Voit määrittää eri kutsunäppäimet jokaiselle profiilille.

Videoasetusten muuttaminen

Kun muutat videoasetuksia, avaa nView Desktop Manager -apuohjelma. Valitse Start (Käynnistä) > Control Panel (Ohjauspaneeli) > Appearance and Themes (Ulkoasu ja teemat) -kuvake > Display (Näyttö)-kuvake > Settings (Asetukset)-välilehti. Voit säätää ohjauspaneelissa erilaisia asetuksia, kuten:

- näytön erottelukyvyn asetuksia ja värien määrää
- toiseen näyttöön laajennettua työpöytää
 - ☐ toisen näytön erottelukyvyn asetuksia ja värien määrää
 - ☐ ulkoisen näytön (2) asentoa suhteessa tietokoneen omaan näyttöön (1)
- vain ulkoisen näytön tai tietokoneen oman näytön käyttöä. (Nämä kaksi vaihtoehtoa voidaan valita myös Q Menusta.)

Käynnistettävien sovellusten määrittäminen

Jokaisessa profiilissa voidaan käynnistää lukuisia eri sovelluksia. Kun muokkaat profiiliäsi, käynnistä sovellukset, jotka haluat profiilin avaavan automaattisesti. Ellet halua, että sovellukset avataan automaattisesti profiilia käyttöön otettaessa, sulje kaikki sovellukset ennen mukautetun profiilin tallentamista.



Henkilökohtaiseen kirjoitusprofiiliin voi olla kätevää tallentaa Microsoft Journal -sovellus.

Profiilin tallentaminen

Kun olet muuttanut nView Desktop Manager -apuohjelman asetuksia, videoasetuksia ja käynnistettävien sovellusten asetuksia, tallenna mukautettu profiili seuraavasti:

1. Valitse Save (Tallenna) Save Profile (Tallenna profiili) -ikkunassa.
2. Valitse apuohjelman ikkunassa OK.

Jos poistut apuohjelmasta tallentamatta asetuksiasi, mukautetun profiilin muutokset menetetään.

Henkilökohtaisten profiilien käyttäminen

Voit käyttää henkilökohtaisia profileja seuraavasti:

1. Valitse Start (Käynnistä) > Control Panel (Ohjauspaneeli) > Other Control Panel Options (Muut ohjauspaneelin asetukset) > NVIDIA nView Desktop Manager -kuvake > Profiles (Profiilit)-välilehti.
2. Valittavinaasi ovat joko oletus- tai mukautetut profiilit: valitse välilehden yläosasta alanuolinäppäimellä vaihtoehtoista My Docked Profile (Telakoidun tilan profiili), My Undocked Profile (Telakoimattoman tilan profiili) tai My Write Profile (Kirjoitustilan profiili).
3. Valitse OK.

Taulutietokoneen telakointiaseman ja näyttösuojan käyttäminen

Tässä luvussa kerrotaan seuraavat toimenpiteet:

- taulutietokoneen asennon ja katselukulman muuttaminen
- lisävarusteena saatavien MultiBay-laitteiden käyttäminen
- ulkoisten laitteiden liittäminen ja käyttäminen
- tietoliikennelaitteiden käyttäminen
- näyttösuojan kiinnittäminen ja irrottaminen.



Tässä luvussa olevissa toiminnoissa ja tiedoissa oletetaan, että taulutietokone on pystyasennossa, ellei toisin mainita.

Asennon ja katselukulman muuttaminen

Telakointiaseman avulla voit muuttaa taulutietokoneen asentoa. Voit vaihtaa tietokoneen pystyasennosta vaaka-asentoon. Voit myös muuttaa taulutietokoneen kulmaa katseluasennosta (katselutila) käsin kirjoittamisasentoon (kirjoitustila).

Asennon muuttaminen

Vaihda taulutietokone pystyasennosta vaaka-asentoon seuraavasti:

- » Käännä taulutietokonetta vastapäivään.



Taulutietokoneen asennon vaihtaminen pystyasennosta vaaka-asentoon

Vaihda taulutietokone vaakasennosta pystyasentoon seuraavasti:

- » Käännä taulutietokonetta myötäpäivään.



Taulutietokoneen asennon vaihtaminen vaakasennosta pystyasentoon

Asennon muuttaminen muuttaa automaattisesti myös taulutietokoneen näytössä olevien kuvien suunnan.



Telakointikahvan tulisi olla vain ylhäällä tai vasemmalla.

Taulutietokoneen katselukulman muuttaminen

Telakointitelineen telakointiaseman runkoon kiinnittävän kääntövarren avulla voit muuttaa taulutietokoneen kulman katselutilasta kirjoitustilaan.



Taulutietokone katselutilassa



Taulutietokone kirjoitustilassa

Taulutietokoneen muuttaminen katselu- ja kirjoitustilan välillä aktivoi nVIDIA Desktop Profile Manager -apuohjelman, joka muuttaa taulutietokoneen tilan automaattisesti. Lisätietoja on luvun 3 osassa "[Työpöydän videoprofilien käyttäminen](#)".

Lisävarusteena saatavien MultiBay-laitteiden käyttäminen

Seuraavia MultiBay-laitteita voidaan käyttää telakointiaseman kanssa:

- levykeasema
- CD-ROM- tai CD-RW-asema
- DVD-asema
- DVD/CD-RW-asema
- kiintolevyasema



VAROITUS: Staattinen sähkö voi vahingoittaa elektronisia osia. Ennen kuin aloitat nämä toimenpiteet, kosketa maadoitettua, maalaamatonta metalliesinettä tai -pintaa. Näin voit varmistaa, että olet maadoitettu (ettei sinussa ole staattista sähköä).

Laitteiden asentaminen ja poistaminen

Laite	Toimenpide	Virrankäyttötila
■ Levykeasema	Asentaminen	Sammutettu
■ Kiintolevy	Poistaminen	Sammutettu
■ CD-RW-asema		
■ DVD/CD-RW-asema		
■ CD	Asentaminen	Sammutettu tai käynnissä (ei valmius- tai lepotilassa)
■ DVD	Poistaminen	Sammutettu tai käynnissä (ei valmius- tai lepotilassa)

Aseta MultiBay-laite paikalleen seuraavasti:

» Työnnä laite laitepaikkaan.



MultiBay-laitteen asettaminen paikalleen

Irrota MultiBay-laite seuraavasti:




VAROITUS: Varmista, ettei MultiBay ole toiminnassa, ennen kuin poistat aseman MultiBay-paikasta. Tietoja voi hävitä, jos asema poistetaan ennen MultiBay-paikan toiminnan loppumista.

1. Vedä MultiBay-vapautusvivusta.



MultiBay-paikan vapautusvivusta vetäminen

-  Jos vaijerilukon kiinnityspaikkaan on asennettu vaijerilukko, vaijeri täytyy poistaa, ennen kuin vipua voi vetää.

2. Vedä laite pois laajennuspaikasta.



MultiBay-laitteen poistaminen

Ulkoisten MultiBay-laitteiden käyttäminen

Ulkoista MultiBay-laitetta ei tarvitse kytkeä verkkovirtaan, kun laite asennetaan telakointiaseman ulkoisen MultiBay-laitteen liittimeen. Katso lisätietoja *Ulkoisen MultiBayn käyttöoppaasta*.

Suojausasetusten käyttäminen

Kun vaijerilukon kiinnityspaikkaan on asennettu vaijerilukko, MultiBay-paikan vapautusvipua ei voi vetää MultiBay-laitteen irrottamiseksi.

Kiinteään kohteeseen kiinnitetty vaijerilukko toimii myös eräänlaisena pelotteena varkauksia vastaan.

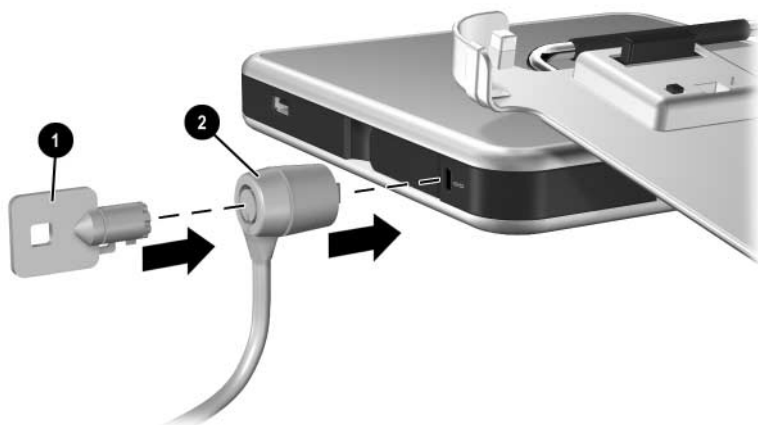
Käytä vaijerilukkoa, joka on ostettu valtuutetulta HP:n jälleenmyyjältä tai suoraan HP:n sivustosta osoitteesta <http://www.hp.com>. Valitse maa tai alue avattavasta luettelosta.



Suojausratkaisujen tarkoituksena on toimia eräänlaisena pelotteena. Nämä ratkaisut eivät välttämättä estä tuotteen väärinkäyttöä tai varastamista.

Asenna vaijerilukko seuraavalla tavalla:

1. Kierrä vaijeri jonkin kiinteästi asennetun esineen ympärille.
2. Jos vaijerilukossa on avain ❶ voit lukita ja avata vaijerilukon avaimella.
3. Vedä vaijerilukko kaapelisilmukan läpi ja työnnä kaapeli ❷ telakointiaseman vaijerilukon kiinnityspaikkaan.



Vaijerilukon liittäminen

Ulkoisten laitteiden liittäminen ja käyttäminen

Liitä ulkoiset laitteet telakointiaseman liittämiin.



VAROITUS: Älä liitä laitteita taulutietokoneen liittämiin, kun tietokone on telakoituna telakointiasemaan. Jos telakointiaseman liittämiä ei käytetä, järjestelmän suorituskyky voi heikentyä. Varmista, että kaikki laitteen liitännät ovat kunnolla kiinni, ja että laite saa virtaa.

Ulkoisten vakiolaitteiden liittäminen

Taulutietokoneen ja telakointiaseman liitäntöihin ja liittimiin voidaan kytkeä ulkoisia vakiolaitteita.

- Tietoa kunkin laitteen kanssa käytettävistä liittimistä ja liitännöistä on sen mukana tulevissa ohjeissa.
- Tietoja kunkin laitteen kanssa käytettävien ohjelmien asentamisesta ja lataamisesta on laitteen mukana tulevissa ohjeissa, käyttöjärjestelmän ohjetiedoissa ja laitteen valmistajan sivustossa.

Kun haluat liittää ulkoisen vakiolaitteen telakointiasemaan, toimi seuraavasti:

1. Sammuta järjestelmä (taulutietokone telakoituna telakointiasemaan).
2. Jos laitteessa on oma virtalaite, sammuta laite.



Älä käytä taulutietokoneen portteja tai liitäntöjä, kun taulutietokone on telakoituna telakointiasemaan. Käytä telakointiaseman portteja ja liitäntöjä. Jos telakointiaseman liittimiä ei käytetä, järjestelmän suorituskyky voi heikentyä. Voit käyttää taulutietokoneen modeemiliitäntää, kun tietokone on telakoituna, koska telakointiasemassa ei ole kyseistä liitäntää.

3. Liitä laite sopivaan telakointiaseman liitäntään tai liittimeen.
4. Jos laitteessa on oma virtalaite, kytke laitteen virtajohto maadoitettuun pistorasiaan.
5. Käynnistä laite.
6. Käynnistä järjestelmä painamalla taulutietokoneen virtapainiketta.

Kun haluat irrottaa ulkoisen vakiolaitteen telakointiasemasta, sammuta laite ja irrota se telakointiasemasta.

Näyttöjen kytkeminen

Kun haluat kytkeä ulkoisen näytön järjestelmään, liitä näytön kaapeli telakointiaseman takana olevaan ulkoisen näytön liitimeen.



Näytön kaapelin kytkeminen telakointiasemaan telakoituun taulutietokoneeseen voi aiheuttaa toimintahäiriöitä.

VGA-laitteita, kuten näyttöjä ja projektoreita, ei voi kytkeä taulutietokoneeseen ja telakointiasemaan samanaikaisesti. Jos esimerkiksi telakointiasemaan on kytketty näyttö, taulutietokoneen ulkoisen näytön liitimeen ei voi kytkeä projektoria. Taulutietokone täytyy irrottaa telakointiasemasta tai näyttö irrottaa telakointiasemasta, ja projektori täytyy kytkeä telakointiasemaan.



Jos näyttölaitteessa ei näy kuvaa, kun taulutietokone on telakoituna, katso luvun 3 osaa "[Työpöydän videoprofiilien käyttäminen](#)".

USB-laitteiden kytkeminen

Telakointiasemaan voidaan liittää ulkoisia USB-laitteita, kuten näppäimistö, hiiri, levyasema, tulostin, skanneri tai keskitin. Telakointiaseman USB-liittimiin voidaan kytkeä USB 1.1- ja 2.0-yhteensopivia laitteita. Telakointiaseman USB-liittimien sijaintipaikat on esitelty luvun 1 osassa "[Laitteiden osat](#)".

USB-keskitin on liitäntälaitte, jossa voi olla oma virtalähde. Keskitin, jossa on oma virtalaitte, pitää liittää ulkoiseen virtalähteeseen. Virrattomat keskittimet täytyy kytkeä joko telakointiaseman USB-liittimeen tai virtaan kytkettyyn keskittimeen. USB-keskittimet voidaan liittää telakointiaseman USB-liittimeen tai muihin USB-laitteisiin. Erilaisiin keskittimiin voidaan liittää eri määrä USB-laitteita. Keskittimen avulla järjestelmään voidaan liittää enemmän USB-laitteita.

Joidenkin USB-laitteiden kanssa pitää käyttää niiden omia apuohjelmia, jotka tulevat tavallisesti USB-laitteen mukana. Tietoa laitteen ohjelmistoista on sen mukana tulevissa ohjeissa.

Tietoliikennelaitteiden käyttäminen

Kun haluat yhteyden verkkoon taulutietokoneen ollessa telakoituna telakointiasemaan, liitä verkkokaapeli telakointiaseman takana olevaan RJ-45-verkkoliitäntään, *älä* taulutietokoneen RJ-45-verkkoliitäntään.



VAROITUS: Verkkokaapeleiden kytkeminen samanaikaisesti taulutietokoneen ja telakointiaseman liitäntöihin heikentää verkon toimintaa tai voi aiheuttaa verkkoyhteyden katkeamisen.

Taulutietokoneen yläosassa (kun tietokone on pystyasennossa) näkyvät yhteyden merkkivalot ilmaisevat, milloin lähiverkkoyhteys on toiminnassa ja käytössä. Jos tietokone on vaaka-asennossa, merkkivalot ovat tietokoneen vasemmalla puolella. Merkkivalot toimivat, vaikka verkkokaapeli olisi liitetty telakointiaseman RJ-45-verkkoliitäntään. Taulutietokoneen etuosassa oleva langattoman LAN-toiminnan merkkivalo osoittaa langatonta verkkoyhteyttä ja -toimintaa. Lisätietoja on *Documentation Library Tablet PC Series* -CD-levyllä olevassa *Laitteisto-oppaassa*.

Jos haluat käyttää taulutietokoneen sisäistä modeemia tietokoneen ollessa telakoituna, käytä taulutietokoneen RJ-11-puhelinliitäntää, joka on taulutietokoneen alapuolella.

Näyttösuojan kiinnittäminen ja irrottaminen

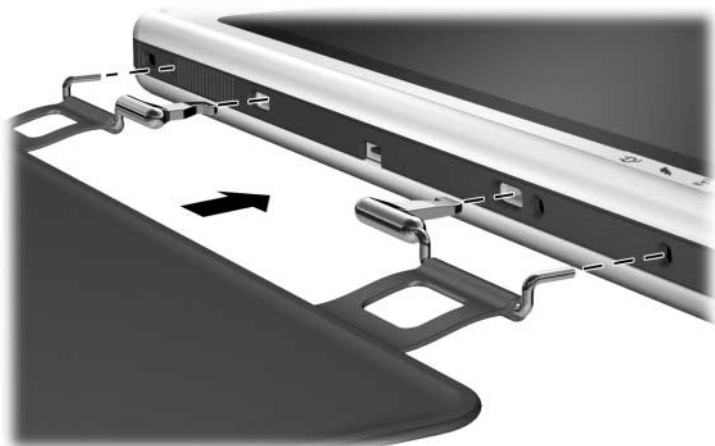
Kun käytät vain taulutietokonetta, kiinnitä näyttösuoja taulutietokoneeseen. Kun käytät taulutietokonetta taulutietokonenäppäimistön kanssa, kiinnitä näyttösuoja näppäimistöön.

Kun kiinnität näyttösuojaa taulutietokoneeseen tai näppäimistöön, varmista, että näyttösuojan kohdistuskiila menee taulutietokoneen tai näppäimistön kohdistuskiila-aukkoon.

Näyttösuojan kiinnittäminen taulutietokoneeseen

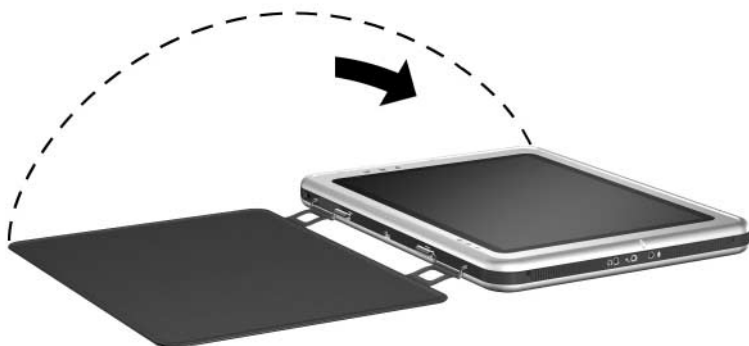
Kiinnitä näyttösuoja taulutietokoneeseen seuraavasti:

1. Kohdista näyttösuojan neljä pidikettä (kaksi kahden pidikkeen sarjaa) taulutietokoneen kahden yleiskiinnitysaukkoon ja kahden näyttösuojan aukon kanssa.
2. Paina näytön suojuksen pidikkeet taulu tietokoneen aukkoihin.



Näyttösuojan kiinnittäminen taulutietokoneeseen

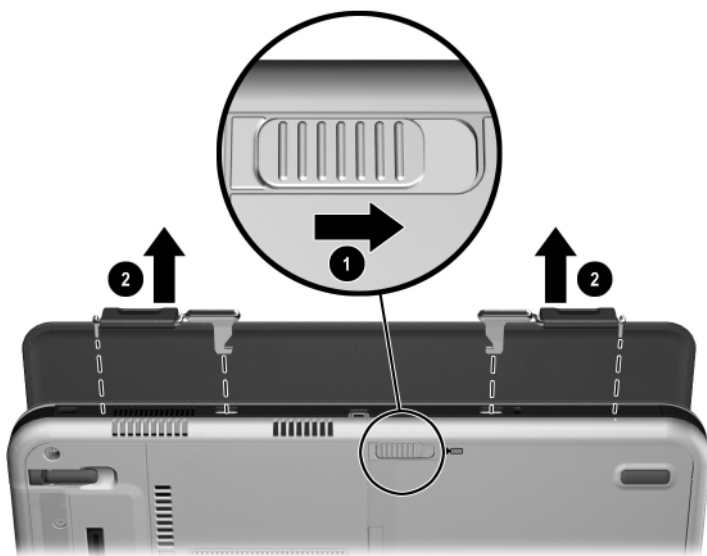
3. Käänä näyttösuoja taulutietokoneen näytön päälle.



Näyttösuojan kääntäminen taulutietokoneen näytön päälle

Näyttösuojan irrottaminen taulutietokoneesta

Kun haluat irrottaa näyttösuojan taulutietokoneesta, työnnä ja pitele taulutietokoneen kiinnitysosan vapautuskytkintä ❶ irrottaessasi näyttösuojan pidikkeitä taulutietokoneen aukoista ❷.



Näyttösuojan irrottaminen taulutietokoneesta

Näyttösuojan kiinnittäminen näppäimistöön

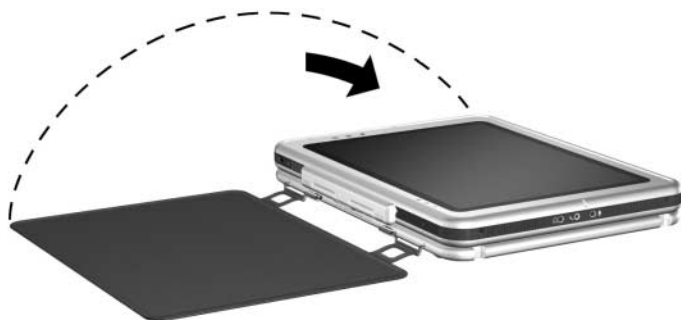
Kiinnitä näyttösuoja näppäimistöön seuraavasti:

1. Kohdista näyttösuojan 4 pidikettä (kaksi kahden pidikkeen sarjaa) näppäimistön 2 yleiskiinnitysaukon ja 2 näyttösuojan aukon kanssa.
2. Paina näyttösuojan pidikkeet näppäimistön aukkoihin.



Näyttösuojan kiinnittäminen näppäimistöön

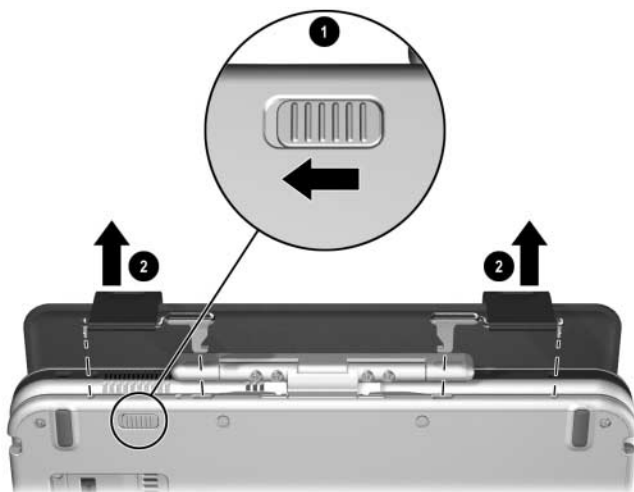
- » Käännä näyttösuoja taulutietokoneen näytön päälle.



Näyttösuojan kääntäminen taulutietokoneen näytön päälle, kun näppäimistö on kiinnitettynä

Näyttösuojan irrottaminen näppäimistöstä

Kun haluat irrottaa näyttösuojan näppäimistöstä, työnnä ja pitele näppäimistön kiinnitysosan vapautuskytkintä ❶ irrottaessasi näyttösuojan pidikkeitä näppäimistön aukoista ❷.



Näyttösuojan irrottaminen näppäimistöstä

Vianmääritys

Ohjeiden hankkiminen

Jos törmäät ongelmiin, joita tässä oppaassa ei käsitellä, voit hankkia lisätietoja ja muita ohjeita seuraavista paikoista.

HP Customer Care -asiakaspalvelu

Jos olet Pohjois-Amerikassa, voit soittaa HP Customer Care -numeroon 1-800-474-6836. Palvelu on käytettävissä vuorokauden ympäri 7 päivänä viikossa.



Puheluita voidaan nauhoittaa tai tarkkailla laadunparannussyistä.

Jos olet muualla kuin Pohjois-Amerikassa, soita lähimpään HP:n asiakastukipalveluun. HP:n asiakastukipalvelunumerot on lueteltu HP:n sivustossa. HP:n sivusto Internetissä on osoitteessa <http://www.hp.com>. Valitse maa tai alue avattavasta luettelosta.

Ennen kuin soitat HP:lle, varmista, että seuraavat tuotteet ja tiedot ovat käsillä:

- taulutietokoneesi telakointiasema
- kaikkien HP-laitteiden sarjanumerot (laitteisiin kiinnitetyissä tuotteen tunnistetarroissa)
- olosuhteet, joissa ongelma ilmeni
- käyttämäsi laitteet ja ohjelmistot
- saatujen virheilmoitusten ja laitteiden luettelo

HP:n sivusto

HP:n sivustossa on uusimmat tiedot tästä tuotteesta sekä uusimmat ohjaimet. HP:n sivusto Internetissä on osoitteessa <http://www.hp.com>.

HP:n valtuuttama jälleenmyyjä

Lähimmän HP:n valtuutetun jälleenmyyjän tiedot saat seuraavasti:

- Soita Yhdysvalloissa numeroon 1-800-345-1518.
- Kanadassa numeroon 1-800-263-5868.
- Jos asut muualla, katso jälleenmyyjien paikkakunnat ja puhelinnumerot HP:n sivustosta tai *Worldwide Telephone Numbers (Puhelinnumerot eri maissa)* -oppaasta (vain englanniksi), joka tulee taulutietokoneen mukana.

Ongelmien vianmääritys, syyt ja ratkaisut

Seuraavissa taulukoissa on luettelo mahdollista ongelmista, kunkin ongelman mahdollisista syistä ja suositelluista ratkaisuista.

Telakointiongelmat

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Taulutietokone ei ole oikein telakoitu.	Taulutietokone ei ole kunnolla paikallaan.	Tue telakointitelineen takaosaa kädelläsi, kun telakoit taulutietokonetta. Asettele telakointiliittimet paikoilleen puristamalla taulutietokoneen ja telakointitelineen yläkulmat yhteen.
	Taulutietokone ei ole kohdistettuna telakointitelineen kohdistuskiinnikkeisiin.	Kohdista taulutietokone uudelleen ja purista tietokoneen ja telakointitelineen yläkulmia yhteen tukien samalla telakointitelinettä sen takaa.
Taulutietokoneen telakointia ei voi irrottaa.	Irrotustapissa ei ole ehkä ollut tarpeeksi voimaa.	<p>Vedä vapautuskahvaa kauemmas taakse.</p> <p>△ Liiallisen voiman käyttäminen voi vaurioittaa järjestelmän osia.</p>

Taulutietokoneen asento-ongelmat

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Taulutietokoneen oma näyttö ei ole ensisijainen näyttö.	Taulutietokone on katselutilassa.	Muuta taulutietokone kirjoitustilaan. Katso tämän oppaan osa "Taulutietokoneen katselukulman muuttaminen" . Lisätietoja taulutietokoneen katselu- ja kirjoitustiloista on <i>Documentation Library Tablet PC Series</i> -CD-levyllä olevassa <i>Ohjelmisto-oppaassa</i> .
Oletussovellukset eivät näy, kun taulutietokone on katselu- tai kirjoitustilassa.	Työpöydän videoprofiili on poistettu käytöstä.	Ota työpöydän videoprofiilit käyttöön. Katso luvun 3 osaa "Työpöydän videoprofiilien käyttäminen" .
	Sovellukset on poistettu profiilista.	Palauta oletussovellukset profiiliasetuksiin. Katso luvun 3 osaa "Työpöydän videoprofiilien käyttäminen" .

MultiBay-laitteiden ongelmia

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Järjestelmä ei tunnista MultiBay-laitetta järjestelmän osaksi.	Asemaa ei ole asennettu kunnolla MultiBay-paikkaan.	Irrota asema, ja aseta se takaisin paikalleen, kuten neuvotaan luvun 4 osassa "Taulutietokoneen telakointiaseman ja näyttösuojan käyttäminen" .

Ulkoisten laitteiden ongelmia

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Uutta laitetta ei tunnisteta järjestelmän osaksi.	Laitekaapeli tai virtajohto on irti.	Varmista, että kaikki kaapelit ovat kunnolla kiinnitettyinä laitteeseen ja telakointiasemaan. Varmista, että kaikki virtajohdot ovat kunnolla kiinnitettyinä laitteeseen ja pistorasiaan.
	Laite kytkettiin järjestelmän ollessa sammutettuna.	Sammuta järjestelmä, käynnistä laite (jos mahdollista) ja käynnistä tietokone uudelleen.
	Kaapelit on kytketty väärin liittimiin.	Ohjeita telakointiasemien liittimien tunnistamiseksi on luvun 1 osassa " Laitteiden osat ". Laitteen mukana tulleissa ohjeissa on kerrot, mitä liittimiä tulee käyttää ja mistä ne löytyvät.
	Taulutietokoneeseen voi olla tarpeen asentaa laiteohjaimia.	Asenna ohjaimet laitteen valmistajan ohjeiden mukaisesti.

Tekniset tiedot

Mitat


Telakointiasema vie pöytätilaa seuraavasti:

- Katselutila: 20,3 × 20,3 cm (8,0 × 8,0 tuumaa)
- Kirjoitustila: 21,6 × 45,7 cm (8,5 × 18 tuumaa)

Käyttöympäristö

Tekijä	Metrijärjeste lmä	USA
Lämpötila		
Käytössä	10—35 °C	50—95 °F
Poissa käytöstä	-10—60 °C	14—140 °F
Suhteellinen kosteus (tiivistymätön)		
Käytössä	10—90%	10—90%
Poissa käytöstä	5—90%	5—90%
Suurin korkeus (paineistamaton)		
Käytössä	3 048 m	10 000 jalkaa
Poissa käytöstä	9 144 m	30 000 jalkaa

Nimellinen virransyöttö

Virransyöttö	Nimellisarvo
Käyttöjännite	100—120/220—240 Vrms
Käyttövirta	1,7/0,85 A RMS
Käyttötaajuus	50—60 Hz:n vaihtovirta
Kun virransyöttö tapahtuu tasavirtalähteestä	Enintään 18,5 V
 Tämä tuote on suunniteltu Norjassa käytettäviin tietotekniikan sähköjärjestelmiin, joiden vaihejännite on korkeintaan 240 Vrms.	

Hakemisto

A

asento

ongelmat A-4

vaihtaminen 4-2, 4-3

audiolähtöliitäntä 1-4

audiotuloliitäntä 1-4

C

CD-ROM-asema 4-5

CD-RW-asema 4-5

D

DVD/CD-RW-asema 4-5

DVD-asema 4-5

H

HP:n valtuuttama

jälleenmyyjä A-2

J

järjestelmän käynnistäminen/

sammuttaminen 2-15

K

kahva, vapautus 1-2

katselutila 4-2, 4-4, B-1

käyttöympäristö B-2

keskitin 4-11

kiinnikkeet, kohdistus 1-2

kiinnityksen vapautussalpa

näppäimistö 4-17

taulutietokone 4-15

taulutietokoneen

näppäimistö 1-8, 4-17

kiintolevyasema 4-5

kirjoitustila 4-2, 4-4, B-1

kohdistusaukot

1-6, 1-7, 1-8, 2-5, 2-9

kohdistuskiinnikkeet

1-2, 2-5, 2-9

korkeutta koskevat tiedot B-1

kulma, taulutietokoneen

muuttaminen 4-4

kääntövarsi 1-3

L

laitteet

tietoliikenne 4-12

ulkoinen MultiBay 4-8

USB 4-11

levykeasema 4-5

liitinvastakkeet, kytkentä 1-4

liittimet ja kytkeminen

modeemi 4-12

telakointi 1-2, 2-3

ulkoinen MultiBay 1-5

ulkoiset laitteet 1-4, 1-5, 4-9

USB-laitteet 1-4, 4-11

verkko 4–12

verkkovirtalaite 2–2

virta 2–2

lämpötilaa koskevat tiedot B–1

M

mitat B–1

MultiBay-laitteet

asettaminen 4–6

irrottaminen 4–6

liitin 1–5

lukon kiinnityspaikka 4–8

ongelmat A–4

poistaminen 4–6

ulkoinen 4–8

vapautusvipu 1–5

N

nimellinen virransyöttö B–2

näkymät 4–3

näyttösuoja

irrottaminen 4–15, 4–17

korttipaikat 1–7

liittäminen 4–13, 4–16

pidikkeet 4–13

telakoiminen käyttäen 2–3

näyttösuojan aukot 1–8

O

ohjelähteet A–1

ongelmat A–3

osat

etuosa 1–2

näppäimistö 1–8

oikea sivu 1–3

takana olevat osat 1–4

taulutietokone 1–7, 1–8

vasen sivu 1–5

P

pidikkeet, näyttösuoja 4–13

pystyasento 4–2

pystysuunta 4–2

R

RJ-11-puhelinliitäntä 4–12

RJ-45-verkkoliitäntä 1–4

S

staattinen sähkö 4–5

syöttövirtaa koskevat tiedot B–2

sähköiskuvaroitusta 2–2

T

taulutietokone

asento 4–2, 4–3

kohdistusaukko 1–7, 1–8

näyttösuojan aukot 1–7, 1–8

telakointikohdistusaukot 1–6

yleiset kiinnitysaukot 1–7, 1–8

taulutietokoneen

kohdistaminen 2–5, 2–9

tekninen tuki A–1

telakoinnin irrottaminen 2–14

telakointi

liitin 1–2, 2–3

näppäimistön kanssa 2–4

ongelmat A–3

taulutietokone 2–3, 2–7, 2–11

teline 1–2

telakointisalpa 1–2

telakoinnin irrotustappi 1–2

tietoliikennelaitteet 4–12

Työpöydän videoprofiilit 4–4

U

ulkoisen laitteen irrottaminen 4–10

ulkoiset laitteet

 liittäminen 4–8, 4–9

 liittimien sijainnit 1–5

USB

 laitteet 4–11

 liittimen sijainti 1–4

V

vaaka-asento 4–2

vaakasuunta 4–2

vaijerilukon

 kiinnityspaikka 1–5, 4–8

vapautuskahva,

 telakointiteline 1–2, 2–14

vapautussalpa, kiinnitys

 näppäimistö 4–17

 taulutietokone 4–15

 taulutietokoneen

 näppäimistössä 4–17

vapautusvipu,

 MultiBay-paikka 1–5, 4–7

verkkoliitäntä 1–4, 4–12

verkkovirtalaite 2–2

verkkovirtalaitteen liitin 1–4

vianmääritys A–1

virtajohto 2–2

virtalähde 2–2

virtaliitin 2–2

Y

yleiset kiinnitysaukot

 näppäimistö 1–8, 4–13

 taulutietokone 1–7, 1–8